Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0421U101150

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-04-2021

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:

II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лях Сергій Ігоревич

2. Lyah Sergey Igorevich

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: кандидат наук

Аспірантура/Докторантура: так

Шифр наукової спеціальності: 14.01.03

Назва наукової спеціальності: Хірургія

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 15-04-2021

Спеціальність за освітою: Лікувальна справа

Місце роботи здобувача: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 64.600.01

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Харківський національний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 01896866

Місцезнаходження: Проспект Науки, 4, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61022, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров`я України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.29.39

Тема дисертації:

1. Прогнозування перебігу симптомних аневризм черевної аорти при їх хірургічному лікуванні

2. Prognostication of flow of symptomatic aneurysms of abdominal aorta at their surgical treatment

Реферат/анотація:

1. У роботі викладено теоретичне обґрунтування і нове вирішення питань діагностики та лікування хворих з симптомними аневризмами абдомінального відділу аорти шляхом впровадження запропонованих технологій, спрямованих на зменшення кількості ускладнень і показників летальності. У дисертаційній роботі систематизовано дані діагностичних досліджень, виявлено клінічні особливості розвитку найбільш частих ускладнень симптомних ААВА, обгрунтувано провідну роль УЗД, УЗДС і КТ у діагностиці локалізації, розмірів та об'єму аневризм і запропоновано ряд етіопатогенетичних варіантів пріоритетних напрямків діагностики та хірургічного лікування хворих з симптомними ААВА. На великому клінічному матеріалі доведено можливість хірургічного лікування ААВА з використанням мінідоступу і розроблених способів тимчасового гемостазу черевної аорти і вибору показань для хірургічного лікування патології черевної аорти На основі розробленого в клініці способу ранньої діагностики предіктора розриву аневризми з метою прогнозу у роботі представлено результати аналізу взаємозалежності рівня фракції матриксної металлопротеїнази - 9 в плазмі крові та факторів ризику виходів симптомних ААВА – симптомності, діаметру

і швидкості зростання. За даними проведеного дослідження оцінено можливості прогнозування предіктора розриву аневризми і створено алгоритм прийняття рішення з лікувальної тактики у хворих із симптомними ААВА. У роботі доведено, що резекція ААВА нерідко пов'язана з виникненням грізних ускладнень, серед яких превалює ішемічний коліт. С метою попередження розвитку ішемічних ускладнень, пов'язаних з великим обсягом резекції ААВА, обгрунтовано діагностичну та прогностичну значущість об'єктивних методів дослідження - прямої електроманометріі та ультразвукового дуплексного сканування внутрішніх клубових і нижньої брижової артерій в оцінці адекватності кровопостачання лівої половини ободової і прямої кишок. Доведено, що морфофункціональні та ультраструктурні зміни, які у тканини судинної стінки в місцях анастомозів при розшаровуючій ААВА, знижують репаративні можливості ендотеліоцитів і впливають на порушення ламінарності струму крові. Аналіз результатів проведеного дослідження і порівняльних результатів різних способів лікування дозволив визначити групи хворих для проведення традиційного лікування, «відкритих» хірургічних втручань і можливостей використання в клінічній практиці мініінвазивних технологій. Для своєчасної діагностики запропоновано доступні в практичній охороні здоров'я клініко-лабораторні методики а також ціла низка класифікаційних критеріїв при ААВА

2. The thesis sets out the theoretical rationale and new issues of diagnosis and treatment of patients with symptomatic aneurysms of the abdominal aorta through the implementation of the proposed technology aimed at reducing the number of complications and fatality rates. The thesis a systematic study of diagnostic data, identified the clinical features of the most common complications of symptomatic aneurysms of the abdominal aorta, justified the leading role ultrasound USDS and CT in the diagnosis of location, size and the amount of aneurysms and proposed a number of options etiopathogenetic priority diagnosis and surgical treatment of patients with symptomatic aneurysms of the abdominal aorta. For the first time on a large clinical material proved the possibility of surgical treatment using minimal access aneurysms of the abdominal aorta and developed methods of temporary hemostasis of the abdominal aorta and a selection of indications for surgical treatment of diseases of the abdominal aorta. On the basis of the method developed in the early diagnosis of clinical predictor of aneurysm rupture to the forecast the results of the analysis of the level of interdependence fraction of matrix metalloproteinase-9 in plasma and risk factors for symptomatic outcomes - symptomatic , diameter and growth rate. According to the study evaluated the ability to project a predictor of aneurysm rupture and developed an algorithm for deciding on treatment (surgical or conservative) tactics in patients with symptomatic aneurysms. It is proved that symptomatic aneurysms resection is often associated with the occurrence of severe complications , including ischemic kolitis. S prevail to prevent the development of ischemic complications associated with extensive resection of symptomatic aneurysms, unsubstantiated diagnostic and prognostic significance of objective research methods - direct electromanometry and duplex ultrasonography of internal iliac and inferior mesenteric artery in the evaluation of the adequacy of the blood supply of the left half of the colon and rectum. It is proved that the morphofunctional and ultrastructural changes in the tissue of the vascular wall in places anastomoses at dissecting symptomatic aneurysms, reduce the possibility of reparative endothelial cells and influence the disturbance of laminar blood flow. Analysis of the results of the study and the comparative results of different methods of treatment could identify groups of patients for the traditional treatment, "open" surgery and possibilities of use in clinical practice minimally invasive technologies. For timely diagnosis offered in practical health care available clinical and laboratory techniques as well as a number of classification criteria for symptomatic aneurysms

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПІВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Бойко Валерій Володимирович
2. Bojko Valeriy Volodimirovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Десятерик Володимир Іванович
2. Desyaterik Volodimir Ivanovich

Кваліфікація: д.мед.н., 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Польовий Віктор Павлович
2. Poljoviy Viktor Pavlocich

Кваліфікація: д. мед. н., 14.01.03

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

Власне Прізвище Ім'я По-батькові голови ради	Щербина Микола Олександрович
Власне Прізвище Ім'я По-батькові головуючого на засіданні	Щербина Микола Олександрович
Відповідальний за підготовку облікових документів	
Реєстратор	
Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності	Юрченко Т.А.

